

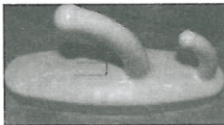
# Κάμερα - Κρεμάστρα VTS-047

## Οδηγίες Χρήσης

Ευχαριστούμε που προτιμήσατε την Κάμερα-Κρεμάστρα VTS-047, η οποία διαθέτει μοναδικά φορητό σχέδιο, που την κάνει να προσαρμόζεται σε οποιονδήποτε χώρο.

### Χαρακτηριστικά:

- διαθέτει μικρή σχεδίαση περιγράμματος, που κάνει φινιρίσμα UV σε ολόκληρο το σώμα.
- AVI video format
- μπορεί να καταγράψει εικόνα υψηλής ευκρίνειας κάτω από χαμηλό φωτισμό
- υποστηρίζει 30 fps για ανάλυση 1280x960
- USB 1.1.
- έως 16GB microSD card max
- ενσωματωμένη μπαταρία λιθίου, που διαρκεί για βίντεο μεγαλύτερο των 90 λεπτών.



### Οδηγός Χρήσης

#### 1. Φόρτιση

Η μπαταρία είναι ενσωματωμένη, επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου, έτσι όταν τη χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά, παρακαλούμε φορτίστε την πρώτα. Οι τρόποι φόρτισης της μπαταρίας είναι:

- i) σύνδεση με υπολογιστή: χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB για να συνδέσετε την κάμερα με τον Η/Υ και θα ξεκινήσει αμέσως να φορτίζει.
- ii) αντίπτορας USB: συνδέστε το βύσμα του φορτιστή με USB καλώδιο και στην συνέχεια συνδέστε με υποδοχή ηλεκτρικής σύνδεσης. Όταν φορτίζεται, αναβοσβήνει πράσινο φωτάκι. Όταν η φόρτιση θα έχει ολοκληρωθεί το πράσινο φως θα σταματήσει να αναβοσβήνει.

**Σημείωση:** Όταν η ενέργεια της μπαταρίας δεν είναι αρκετή, το VTS-047 θα μπει σε λειτουργία προστασίας και γι αυτό δεν θα μπορεί να ανοίξει. Θα πρέπει τότε να το φορτίσετε.

### 2.Power / Λήψη φωτογραφιών

**Παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως έχετε τοποθετήσει την κάρτα microSD στην υποδοχή.**

Βάλτε το κουμπί “ON/OFF” στο “ON”, πατήστε συνεχόμενα το κουμπί και έπειτα από 4 φορές που θα αναβοσβήσει, η κάμερα είναι σε λειτουργία Stand By. Με ένα σύντομο πάτημα του κουμπιού, το πράσινο φως αναβοσβήνει μία φορά, αμέσως μετά μπορείτε να τραβήξετε φωτογραφίες χειροκίνητα και στην συνέχεια με ένα σύντομο πάτημα του κουμπιού το πράσινο φως αναβοσβήνει η κάμερα μπαίνει και πάλι σε λειτουργία Stand By και σώζει τις φωτογραφίες. Ένα αρχείο βίντεο σώζεται αυτόματα κάθε 5 λεπτά. Για συνεχόμενη καταγραφή μπορείτε να πατήσετε το κουμπί ξανά.

### 3. Καταγραφή εντοπισμού κίνησης

**Παρακαλούμε βεβαιωθείτε πως έχετε τοποθετήσει την κάρτα microSD στην υποδοχή.**

Βάλτε το κουμπί “ON/OFF” στο “ON”, πατήστε συνεχόμενα το κουμπί και έπειτα από 4 φορές που θα αναβοσβήσει, η κάμερα είναι σε λειτουργία Stand By. Με διαδοχικό σύντομο πάτημα του κουμπιού δύο φορές το πράσινο φως ανάβει τρεις φορές και στην συνέχεια η κάμερα μπαίνει στην λειτουργία καταγραφής κίνησης (motion detection) και σώζει τα αρχεία βίντεο αυτόματα κάθε 5 λεπτά. Στην συνέχεια πιέστε σύντομα το κουμπί, το πράσινο φως ανάβει και η κάμερα μπαίνει στην λειτουργία Stand By και σώζει το αρχείο.

#### Σημείωση:

- i) Σιγουρευτείτε πως η κάρτα microSD βρίσκεται στην θέση της, αν όχι η κάμερα θα κλείσει αυτόματα έπειτα από 4 δευτερόλεπτα.
- ii) Η μέγιστη χωρητικότητα κάρτας μνήμης είναι 16GB.
- iii) Η αποθήκευση αρχείων απαιτεί συγκεκριμένο χρόνο για να γίνει, γι’ αυτό μην πατάτε το κουμπί λειτουργίας συνεχόμενα, με σκοπό να αποφύγετε την αποθήκευση δημιουργώντας έτσι μη ολοκληρωμένα αρχεία.
- iv) Όταν φτιάχνετε ένα βίντεο, παρακαλούμε να επικεντρώνετε στο συγκεκριμένο αντικείμενο και να το κρατάτε σε απόσταση 50cm και κάτω από επαρκή φωτισμό. Το βίντεο έτσι θα είναι σωστό, με φυσικά χρώματα, καθαρό και σταθερό.

### 4.Κλείσιμο.

Όταν το κουμπί λειτουργίας “ON/OFF” βρίσκεται στην θέση “ON”, πατήστε το συνεχόμενα για να τερματιστεί η λειτουργία της συσκευής.

### 5. Ρύθμιση Ώρας

1. Η συσκευή πρέπει να είναι κλειστή και συνδεδεμένη στον Η/Υ.
2. Δημιουργήστε στην κάρτα μνήμης ένα αρχείο με όνομα time.txt
3. Ανοίξτε το time.txt, εισάγετε ημερομηνία και ώρα με τον παρακάτω τρόπο 2012-01-01 16:12:10 και σώστε το αρχείο.
4. Αποσυνδέστε την συσκευή από τον Η/Υ. Σε αυτό το σημείο η συσκευή είναι ακόμη εκτός λειτουργίας.
5. Αφού θέσετε σε λειτουργία, η συσκευή θα έχει αυτόματα την ώρα όπως ακριβώς είναι στο αρχείο time.txt.

### 6. Λειτουργία αυτόματου κλεισίματος.

VTS-047 θα σώσει το αρχείο και θα κλείσει αυτόματα κάνοντας τα παρακάτω:

- i) Όταν τραβάτε βίντεο χωρίς αρκετή ενέργεια, τότε το αρχείο θα σωθεί και η συσκευή θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.
- ii) Όταν δεν υπάρχει στο VTS-047 διαθέσιμος αποθηκευτικός χώρος και αφού η ένδειξη σβήσει, το αρχείο θα σωθεί αυτόματα και η συσκευή θα απενεργοποιηθεί.

### 7. Σύνδεση με Η/Υ

Η συσκευή συνδέεται στον Η/Υ όταν αυτή είναι απενεργοποιημένη. Στην συγκεκριμένη κατάσταση η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως αποθηκευτικός χώρος στον οποίο μπορείτε να αντιγράψετε, να αποκόψετε, να επικολλήσετε και να διαγράψετε ένα αρχείο.

Όταν συνδέσετε την συσκευή στην θύρα USB, ένα σημάδι φορητής συσκευής αποθήκευσης θα εμφανιστεί έπειτα από μερικά δευτερόλεπτα και το πράσινο φως θα είναι συνεχώς αναμένο.

#### Σημείωση:

- i) Όταν συνδέετε την συσκευή στον Η/Υ και εάν δεν αναγνωριστεί ή δεν είναι ορατή ως εξωτερικός αποθηκευτικός χώρος μέσα σε 30 δευτερόλεπτα, παρακαλούμε συνδέστε την εκ νέου.
- ii) Προτείνεται πρώτα να μεταφέρετε τα αρχεία βίντεο στον Η/Υ και μετά να τα αναπαράγετε. Η απευθείας αναπαραγωγή από την συσκευή θα προκαλέσει μη ομαλή αναπαραγωγή του αρχείου, λόγω του ότι δεδομένα μεγάλου μεγέθους δεν μπορούν να μεταδωθούν συγχρονισμένα.

### 8. Reset

Όταν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά και χρειάζεται επανεκκίνηση βάλτε το κουμπί λειτουργίας στο “OFF”.

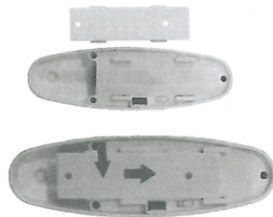
### 9. Φόρτιση

Τις 3 πρώτες φορές που θα φορτίσετε την συσκευή, η φόρτιση θα πρέπει να διαρκέσει περισσότερες από 12 ώρες, έτσι ώστε να επιτύχετε την μεγαλύτερη δυνατή απόδοση της μπαταρίας.

Όταν ξεκινάτε την φόρτιση το πράσινο φως αναβοσβήνει αργά. Όταν η φόρτιση έχει ολοκληρωθεί το πράσινο φως παραμένει συνεχόμενα αναμένο.

### 10. Εγκατάσταση

Η κάμερα-κρεμάστρα μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε σημείο χρησιμοποιώντας τις βίδες ή την ειδική ταινία διπλής όψης που περιλαμβάνονται στην συσκευασία.



#### Σημείωση:

**Καταλληλότητα χρήσης:** Παρακαλούμε ακολουθείστε την νομοθεσία που ακολουθεί όμοιες συσκευές και μην την χρησιμοποιείτε παράνομα.

**Θερμοκρασία:** Παρακαλούμε χρησιμοποιείτε την συσκευή σε κανονική θερμοκρασία.

**Υγρασία:** Παρακαλούμε μην εκθέτετε σε νερό την συσκευή καθώς δεν είναι αδιάβροχη.

**Φωτισμός:** Παρακαλούμε μην στρέψετε την κάμερα απευθείας προς τον ήλιο ή άλλες πηγές φωτός καθώς υπάρχει περίπτωση να καταστραφούν οπτικά μέρη της.

**Απαιτήσεις καθαριότητας:** Παρακαλούμε μην αφήνετε στην συσκευή σε χώρους με πολύ σκόνη καθώς είναι δυνατό να επηρεαστεί το αποτέλεσμα της λήψης.

**Επεξεργασία αποβλήτων:** Παρακαλούμε προστατέψτε το περιβάλλον και μην πετάτε το προϊόν στα σκουπίδια. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο έκρηξης μην πετάτε την συσκευή στην φωτιά.

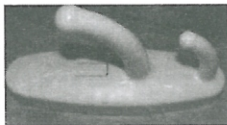
## Clothes Hook Camera VTS-047

### User Manual

Thank you for purchasing Clothes hook Camera VTS-047. It has adopted unique ultra-portable design, which makes it apply to every area. Clothes hook Camera brings more convenience, safety and fun to your daily life.

#### I Characters of Product

- It has small contour design, which does UV spray finishing for the whole body.
- Support AVI video format.
- It can carry out high definition image recording under low illumination.
- Support 30 fps for 1280\*960.
- Support USB1.1.
- Support 16GB T-flash card.(maximum)
- Build-in lithium battery which can make a video more than 90 minute.



#### II Operation Guide

##### 1. Charge

The battery is built-in lithium rechargeable battery, so when you use it the first time, please charge firstly. The method for charging as following:

- 1.) Connect computer: use USB cable to connect the computer, then it can be charged.
- 2.) Use adaptor: connect charger plug with USB cable, then plug into electrical

connector receptacle, it can be charged.

When you charge it, green light will bright simultaneously. When the green light is not flashing, the charge is completed.

Notice: when battery power is not enough, VTS-047 will enter into protection mode, so it cannot be turn on. Now, please charge for it.

##### 2. Power / take photos

**Please confirm already insert the TF card in the slot.**

Push "ON/OFF" button to "ON", long press button, after four long green light flashes, enter the standby mode. Short press button, the green light flashes once then turns off, start taking pictures manually, and then short press button, the green light lit, enter the standby mode, and save the file, saved a video document automatically every 5 minutes. For continuous recording, you can short press button again.

##### 3. Motion detection recording

**Please verify that the T-F card is inserted into the product!**

Push "ON/OFF" button to "ON", long press button, after four long green light flashes, enter the standby mode. Continuous short press button twice, the green light flashes three times then turns off into the camera motion detection mode, save a video document automatically every 5 minutes. Then short press button, the green light lit, enter the standby mode, and save the file.

**Notice:**

- a. Please make sure T-flash (Micro SD) card has been inserted, if not, it will be power off automatically after 4 seconds, And easy to cause system halted
- b. The maximum capacity of T-flash card is 16GB.
- c. Saving file needs certain time, so please don't press Operation button continuously in order to avoid saving unsmoothly and generating incomplete file.
- d. When you make a video, please focus on the object and keep 50cm under sufficient illumination. Then the video will be right, natural color, clear and stable.

##### 4. Shutdown

In the pause, ON / OFF button in the ON position, long press button then turns off.

##### 5. Time set

1. In the off state, connected to the computer.
2. In the memory card to create a new document called time.TXT
3. Open time.TXT document, enter the time format is as follows: 2010-01-01 16:12:10, Save the document.
4. Exit the computer connected, unplug the USB data cable. At this point, the machine should be turned off;
5. After booting, the machine is set the system time the same as the document time automatically.

##### 6. Auto-power off function

VTS-047 will save file and turn off automatically as following:

- a. When you shoot video without enough power, file will be saved automatically, then auto-power off.
- b. When disk space of VTS-047 is not enough, after indicator goes out immediately, file will be saved automatically then auto-power off.

##### 7. Connecting computer

It can connects computer under power off mode, after that which can be used as U disk, who can copy, cut and paste, delete file. When you connect it with USB port, a portable disk mark will be seen after several seconds. Green light is flashing constantly.

**Notice:**

- a. When you connect computer, if the machine cannot be identified, or not see the portable U disk mark in 30 seconds, please insert it again.
- b. It is better copy or cut video file into computer hardware then play. Video file which is saved in the machine is played directly will cause unsmooth play, the reason is that gigantic data cannot be transmitted synchronously.

##### 8. Reset

When machine works abnormal for illegal operation or other unknown reasons, it needs to be reset.

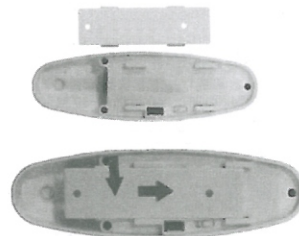
Push "ON/OFF" to "OFF", that's OK.

##### 9. Charge

Three times before charging to charge more than 12 hours, make the battery to achieve maximum efficiency. Start charging, Green indicator light is flashing slowly. When charging 1 ~ 2 hours continuously fully charged, Green indicator light are often bright.

##### 10. Installation

Clothes hook Camera can be used with a dedicated siding installed in any place at random, hanging plate can fixation screws also be used double-sided adhesive fixed. Installation diagram below:



**Notice**

**Suitable using situation:** Please follow State's law. Do not use it illegally.

**Software upgrade:** In order to make products have more function, manufacturer will perfect product software continuously. This product is convenient for customer to upgrade by themselves, so please contact with local retailer for the latest software information and upgrade method

**Work temperature:** Please use it under normal temperature and avoid using under unsuitable body temperature.

**Work humidity:** Please use it under agreeable human atmosphere humidity, Please not to make product wet or expose in rain for which without waterproof function.

**Shooting illumination:** Please use it under enough light sources; do not aim the camera at the sun and other strong light sources in order not to damage optical parts of an apparatus.

**Cleaning requirements:** Please not use the product under too large dust density atmosphere so as not to affect video effects for tainted lens and other parts.

**Waste treatment:** Please pay attention to protect environment, not to throw the product optionally. In order to avoid explosion, please not throw product into fire.